

CARACTERISTICAS TECNICAS PARA LAMINADO TRANSLUCIDO A 1.0 mm

	NORMA ASTM	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR: BLANCO
PROPIEDADES FISICAS			
TRANSMISION DE LUZ	D-1494	%	35%
PERDIDA DE LUZ	E-903		
0 HORAS			35
1000 HORAS			26.25
PERDIDA		%	25%
DIFUSION DE LUZ	E-903	%	35%
AMARILLAMIENTO	D-1925	DELTA	34
APUNTES			CAMBIO DE TONO
PROPIEDADES MECANICAS			
RESISTENCIA A FLEXION	D-790	PSI; KM/CM ²	19,200/1350
COEFICIENTE DE FLEXION	D-790	PSI; KM/CM ²	4x 10 ⁵ /45,700
RESISTENCIA A LA TENSION	D-638	PSI; KM/CM ²	12,800/900
COEFICIENTE DE TENSION	D-638	PSI; KM/CM ²	6.5x10 ⁵ /45,700
RESISTENCIA AL IMPACTO	D-256	Ft-lb/in; J/m	5.5/290
COEFICIENTE DE EXPANSION LINEAL	D-696	*10 ⁻⁵ mm/mm °C	1.4/2.5
RESISTENCIA A PRODUCTOS QUIMICOS			
ACIDOS CONCENTRADOS AL 15%	SULFURICO ACETICO CLORHIDRICO NITRICO		Sin cambio
BASES	AMONIACO SODIO		Sin cambio
SOLVENTES	TINHER GASOLINA ACETONA ALCOHOL		Sin cambio